

# BLAXTAIR®

行人探测

独特的3D  
人体形状识别



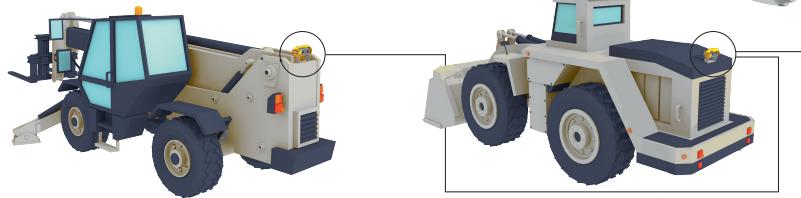
## 你的目标: 零事故

- 提高安全性、工作条件及生产效率
- 防止行人/车辆碰撞风险
- 经现场验证, 是工业车辆最大安装基数中最有效的防撞解决方案 \*.
- 以安全机构的研究为支撑

Blaxtair利用人工智能, 可以实时区  
分人与障碍物或物体, 在必要时候  
向司机发出危险警报

## 提高行人的安全

- Blaxtair能够实时区分行人和障碍物，向司机发出危险警报，从而防止工业场所发生严重事故。
- 先进的人工智能(AI)技术向员工和商业伙伴强调了安全是第一要务的信息。



## 提高生产效率，改善工作环境

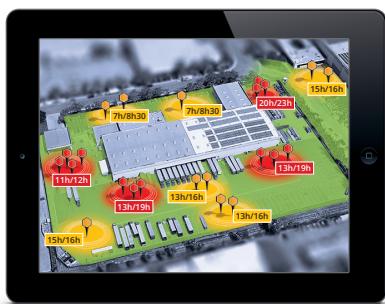
- Blaxtair 对司机只发出必要的报警，从而避免了扰民警报和警报疲劳。
- 不会因为停工、工伤事故或死亡而产生费用

## 选项: BLAXTAIR 连接 - 数据分析

### BLAXTAIR CONNECT®

#### Blaxtair 连接

- Blaxtair机队管理
- 主动预测事故风险区域
- ‘热点’映射
- 未遂事故报告



\*截至2019年底，已超过7000台Blaxtair上岗.工作

## 非常坚固且安装简易

- 可在恶劣的环境中使用：强烈的振动、高冲击、可适应温度范围广（-40° C至+ 75° C）、强光、泥泞、雨雪、雾霾。
- 防水防尘 (IP69K 传感器头)。
- 兼容各种型号和品牌的工业车辆(叉车、轮式装载机、挖掘机、翻斗车等)。
- 可定制检测区域。
- 根据需要提供多种配置和选项



## BLAXTAIR 3 大主要组件

- ① 立体传感器头：捕捉三维图像
- ② 处理单元：借助人工智能算法，识别并定位危险区域人群
- ③ 报警设备：如果在界定的危险区域探测到行人，LCD显示屏或LED / 蜂鸣器会通过视觉和听觉警报向驾驶员发出警报..



ARCURE® | BLAXTAIR® 全球分布

•巴黎 • 芝加哥 • 伦敦 • 法兰克福 • 巴塞罗那 • 香港

contact@blaxtair.com

www.arcure.net | www.blaxtair.com

ARCURE | BLAXTAIR®

